

**Foundations.** Essays in Philosophy, Logic, Mathematics and Economics (engl.; *Grundlagen. Abhandlungen zur Philosophie, Logik, Mathematik und Wirtschaftswissenschaft*), Frank P. RAMSEY; EA London 1931 (u. d. T. *The Foundations of Mathematics and other Logical Essays*); dt. 1980.

Die postum veröffentlichte Sammlung enthält fast alle Arbeiten Ramseys. – Im Rahmen einer Philosophie, die ausgehend vom frühen Wittgenstein ( $\rightarrow$  *Tractatus logico-philosophicus*) eine zunehmend pragmatist. Wendung nahm, findet man die brillanten loci classici zu vielerlei Themen: in »Tatsachen und Sätze« vertritt Ramsey eine Redundanztheorie der Wahrheit ( $\rightarrow$  Es ist wahr, daß p bedeutet nichts anderes als p); in »Wahrheit und Wahrscheinlichkeit« interpretiert er die Wahrscheinlichkeitstheorie subjektiv als Logik des partiellen Glaubens und gibt eine Methode zur Messung von Glaubensgraden auf der Basis möglicher Handlungen (speziell: Wetten) an; in »Theorien« eliminiert er theoret. Begriffe durch Existenzquantifikation :

und erfaßt so den ganzen empir. Gehalt einer Theorie durch einen einzigen Satz ( $\rightarrow$  Ramsey-Satz); in »Allgemeine Sätze und Kausalität« verwirft er seine frühere Ansicht, die Naturgesetze seien die Axiome eines möglichst einfachen, umfassenden deduktiven Systems, und faßt sie auf als ein  $\rightarrow$  System, mit dem der Sprecher der Zukunft entgegentritt« (und entdeckt dabei den »Ramsey-Test« für Konditionalsätze); in seinen logizist. »Grundlagen der Mathematik« vereinfacht und verbessert er die Typentheorie der  $\rightarrow$  *Principia Mathematica* von Whitehead/Russell. Beeindruckend sind schließlich auch Ramseys kurze, höchst kompetente Beiträge zur Kombinatorik ( $\rightarrow$  Ramseys Theorem) und zur mathemat. Ökonomie (Theorie der Besteuerung und Theorie des Sparens). – Die in den Aufsätzen entwickelten originellen Gedanken Ramsey's blieben zunächst weitgehend unbeachtet, für die zeitgenöss. wissenschaftsphilosoph. Diskussion spielen sie jedoch eine wichtige Rolle.

Lit.: D. H. MELLOR (Hg.), *Prospects for Pragmatism, Essays in Memory of F. P. Ramsey*, 1980.

H. ROTT